(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro



. I DEN ANDER HIS BEIER HEIT BEIER EINE BEIER HIS HIS HEIT HIS BEIER HEIT BEIER HEITE HEITE HEITE BEIER BEIER B

(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 17. Februar 2005 (17.02.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2005/014189 A1

- (51) Internationale Patentklassifikation⁷: G06F 17/60
- B07C 3/08,
- (21) Internationales Aktenzeichen: PCT/DE2004/001377
- (22) Internationales Anmeldedatum:

30. Juni 2004 (30.06.2004)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

DE

(26) Veröffentlichungssprache:

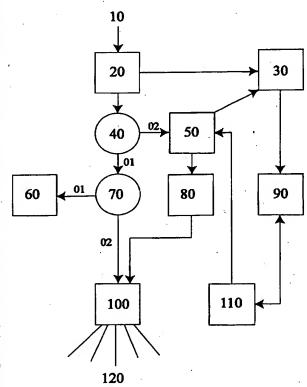
Deutsch

- (30) Angaben zur Priorität: 103 37 164.8 11. August 2003 (11.08.2003)
- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): DEUTSCHE POST AG [DE/DE]; Charles-de-Gaulle-Str. 20, 53113 Bonn (DE).

- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): DELITZ, Alexander [DE/DE]; Im Etzental 19, 53177 Bonn (DE). ROBEL, Elke [DE/DE]; Johannesstrasse 76, 53225 Bonn (DE). STUMM, Dieter [DE/DE]; Langer Weg 48, 26629 Grossefehn (DE).
- (74) Anwalt: PATENTANWÄLTE JOSTARNDT THUL; Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen (DE).
- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

- (54) Title: METHOD AND DEVICE FOR PROCESSING GRAPHICAL INFORMATION FOUND ON POSTAL DELIVERIES
- (54) Bezeichnung: VERFAHREN SOWIE VORRICHTUNG ZUR BEARBEITUNG VON AUF POSTSENDUNGEN BEFIND-LICHEN GRAPHISCHEN INFORMATIONEN



- (57) Abstract: The invention relates to a method and a device for processing graphical information found on postal deliveries. According to the invention, the graphical information of a first postal delivery is sorted on the basis of a first result of the evaluation, a physical sorting of a second postal delivery being triggered by the sorting of the graphical information on the first postal delivery, and a further physical sorting of the first postal delivery, resulting from a reference code, is carried out.
- (57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft ein Versahren und eine Vorrichtung zur Bearbeitung von auf Postsendungen befindlichen graphischen Informationen. Erfindungsgemäß wird diese Aufgabe dadurch gelöst, dass infolge eines ersten Ergebnisses der Auswertung die graphischen Informationen einer ersten Postsendung sortiert werden, wobei mittels der Sortierung der graphischen Informationen der ersten Postsendung eine physikalische Sortierung einer zweiten Postsendung ausgelöst wird, und dass ferner eine weitere aus einem Leitcode resultierende physikalische Sortierung der ersten Postsendung erfolgt.

PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsan): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Erklärungen gemäß Regel 4.17:

hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, ein Patent zu beantragen und zu erhalten (Regel 4.17 Ziffer ii) für die folgenden Bestimmungsstaaten AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW, ARIPO Patent (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches Patent (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI Patent (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG) Erfindererklärung (Regel 4.17 Ziffer iv) nur für US

Veröffentlicht:

mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.